



Mesoterapia virtual

La mesoterapia virtual ha sido uno de los avances más importantes de los últimos años en el sector de la belleza. Se trata de una nueva forma de tratar problemas específicos como la celulitis, la flacidez, los signos de envejecimiento o la deshidratación cutánea. Consiste en hacer llegar a la piel las sustancias que necesita, sin utilizar métodos invasivos y con garantía de rapidez, seguridad y eficacia. Para ello, existen equipos capaces de transportar los principios activos y sustancias terapéuticas hasta las capas más profundas de la piel por medio de las ondas electromagnéticas.

La mesoterapia "virtual" consiste en inyectar, a través de microagujas, los diferentes compuestos de aminoácidos, proteínas, vitaminas y ácidos, de manera que su acción en la dermis llegue eficazmente desde el primer momento al incidir directamente en el foco del problema. Este sistema sigue siendo efectivo y

EQUIPOS DE TECNOLOGÍA AVANZADA Y COSMÉTICOS DE ÚLTIMA GENERACIÓN HAN DADO LUGAR A UN INNOVADOR SISTEMA DE APLICACIÓN DE TRATAMIENTOS ESTÉTICOS QUE CONSISTE EN OBTENER LA MÁXIMA EFICACIA DE LOS DIFERENTES PRODUCTOS HACIENDO QUE PENETREN HASTA LAS CAPAS MÁS PROFUNDAS DE LA PIEL SIN NECESIDAD DE UTILIZAR AGUJAS.

algunos profesionales lo consideran el más adecuado para determinados tratamientos. Pese a ello y como inconvenientes, hay que destacar que muchos clientes son reacios al uso de agujas por las molestias que provoca y por los posibles hematomas que pueden producirse.

La mesoterapia virtual consigue resultados similares de forma totalmente inocua y sin efectos secundarios, gracias a la efica-

cia del sistema de electroporación. Esta aplicación consiste en lanzar breves impulsos de voltaje sobre las células y los tejidos. Estas ondas o impulsos eléctricos de intensidad específica actúan en las membranas de las células y en los espacios intercelulares lipídicos provocando cambios moleculares que consiguen aumentar la permeabilidad cutánea, particularmente en el estrato córneo. Según



Las ondas electromagnéticas consiguen que los productos penetren en las capas más profundas de la piel.

diferentes estudios realizados, con este aumento de la permeabilidad, la capacidad de absorción de la piel se multiplica y los resultados de una aplicación por vía tópica crecen de manera espectacular:

- Se multiplican por 6 en penetración en el estrato córneo.
- por 12 en la epidermis.
- por 40 en la dermis.

LOS EQUIPOS

La mesoterapia virtual requiere el uso de equipos específicos que garanticen óptimos resultados produciendo las ondas adecuadas que hagan posible la introducción transdérmica de las sustancias activas hasta las capas más profundas de la piel. Se trata de un tipo de aparatología muy avanzada capaz de adaptarse a los diferentes tratamientos para los que la mesoterapia virtual resulta idónea. Estos equipos de electroporación, de diseño moderno y fáciles de manejar, ofrecen máxima seguridad en cuanto a su circuito eléctrico. En gene-

ral, constan de dos partes básicas: la unidad de mando, en cuyo panel de control el profesional podrá seleccionar los diferentes programas para adaptarse a los distintos tratamientos y a las particularidades de cada cliente; y los aplicadores que transmitirán la corriente al organismo haciendo que penetren en profundidad las combinaciones de los principios activos seleccionados. En la mayoría de los casos, se trata de un aplicador con sistema "roll-on" que permite extender el producto con total seguridad y conducirlo, exclusivamente con ayuda de los impulsos eléctricos, hasta la zona a tratar.

PRODUCTOS Y TRATAMIENTOS

Para completar la acción beneficiosa de los equipos de iontoforesis y electroporación es necesario contar con productos adecuados y específicos. Algunos aparatos disponen de su propia línea de tratamientos, especialmente pensados para obtener el máximo rendimiento de la máquina y el

óptimo aprovechamiento de los diferentes cosméticos. Es el caso, por ejemplo, de los tratamientos mesoDermic de Termoasud, creados para su aplicación con el equipo de mesoterapia virtual mesoSkin. Algunos de éstos tratamientos son: Anticellulite Program, Located anticellulite, Antistrech, Antiflaccidity, Antiaging.

En el caso de los programas anticelulíticos, éstos consiguen un importante efecto hidratante y nutritivo junto a una potente acción tensora. El hidrolizado de germen de trigo, incluido en la formulación de estos productos, crea un efecto tensor gracias a la diferencia de cargas que se acentúa con la intervención de las ondas electromagnéticas. El producto hace que en la superficie de la piel a nivel interno se desarrollen cargas positivas, mientras que a nivel externo se generen cargas negativas. Como las cargas de distinto signo se atraen, ambas capas se acercan provocando este efecto tensor. Lo mismo ocurre en los tratamientos antiflaccidez y antiestrias, en los que los resultados pueden apreciarse en pocas sesiones.